ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

284-3-49.83

ПРАЧЕЧНАЯ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 0,5 т СУХОГО БЕЛЬЯ В СМЕНУ

АЛЬБОМ-IV

ЧЕРТЕЖИ
ЗАДАНИЯ ЗАВОДУ-ИЗГОТОВИТЕЛЮ

Инв. № 19060-04

gost.e-ecolog.ru

				Привязан
Инв. №				

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чобышева,4
Заказ № 5148 Инв.№ 19060-04 тираж 70
Сдано в печать 26.11 1986г цена 0-80

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

284-3-49.83

ПРАЧЕЧНАЯ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 0,5 т СУХОГО БЕЛЬЯ В СМЕНУ

АЛЬБОМ - IV

ЧЕРТЕЖИ
ЗАДАНИЯ ЗАВОДУ-ИЗГОТОВИТЕЛЮ

Разработан
проектным институтом
„Гипрокоммунстрой"

Утвержден Минжилкомхозом РСФСР
Приказ N 3-ТД от 18.02 1983 г.
Введен в действие Гипрокоммунстроем
Приказ N 134 от 10.07.84 г.

Главный инженер института В.П.Сапроненков
Главный инженер проекта В.П.Барсуков

Привязан

Инв.№

Лист	Наименование	Номер страницы
1	2	3
А-001	Ведомость документов	2
	Задание заводу-изготовителю МЭТП	
–	Спецификация щитов и	
	пультов.	3
А-002	Производственное водоснабжение. Щит управления.	4
	Технические данные аппаратов.	
А-003	Производственное водоснабжение. Щит управления.	5
	Чертеж общего вида.	
А-004	Производственное водоснабжение Щит управления.	
	Схема соединений.	6

1	2	3
А-005	Производственное водоснабжение. Щит управления.	
	Таблица перечня надписей.	4
	Задание заводу-изготовителю ГМА	
	Спецификация щитов и	
	пультов.	7
А-006	Приточная система П-1.	
(на 16	Щит автоматизации.	
листах)	Общий вид	11÷19

Привязан.

Инв. № подл.

ГИП	Барсуков	
Нач. отд.	Пупков	
Гл. спец.	Елагина	
Рук. гр.	Васильев	
Проект	Евстигнеев	
Пров.	Васильев	

284-3-49.83 А-001

Прачечная производительностью 0,5т сухого белья в смену.

Стадия	Лист	Листов
Р		

Ведомость документов

ГИПРОКОММУНСТРОЙ г. МОСКВА

Позиция.	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма).	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа.	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода изготовителя	Код оборудования материала.	Цена, единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1. Щиты и пульты.								
	Щит управления ОСТ 160.884.116-74	ЯУЭ-0863							
	Министерства электротехни-	800×600×	шт	796			0,106	2	
	ческой промышленности.	×360							

ГИП	Борсуков		284-3-49.83 АОВ
Нач.отд.	Пупков		
Гл.спец.	Елагина		Прачечная производительностью 0,5 т сухого белья в смену.
Рук.гр.	Васильева		Стадия: Р; Лист: 1; Листов:
Проф.	Елагина		ГИПРОКОММУНСТРОЙ г. Москва

Типовой проект 284-3-49.83

Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
				Документация		
12			А-003	Чертеж общего вида		
12			А-004	Схема электрическая соединений		
11			А-005	Таблица перечня надписей		
				Сборочные единицы		
				Н1 01		
		01		Реле РПУ2-36 6201-У3		
				U~220В	05	К, К1, К4
		02		Реле РВП72-3221-00У4		
				U~220В	01	КТ
		03		Выключатель А63-МГ, $J_{н.р}$=0,63А	01	SF
				Н51 01		
		04		Переключатель УП 5312-С86		
				рукояткой овальной	01	SA
		05		Арматура АС12013У2		
				U~220В	02	1-HL, 2-HL
		06		Табло ТСБ И~220В	03	HL1+HL3
		07		Кнопка КЕ-011У3 исп.2		
				толкатель красный	01	SB1
		08		Кнопка КЕ-011У3 исп.2		
				толкатель черный	02	SB2, SB3
		09		Выключатель пакетный		
				ПВ2-10У3-1Р30 ~220В	01	SA1

Гип	Барсуков	
Нач.отд	Пупков	
Гл.спец	Елагина	
Рук.гр.	Василевич	
Проект.	Тарон	
Провер	Василевич	

198 | 284-3-49.83 | А-002

Прачечная производительностью 0,5т сухого белья в смену

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

Производственное водоснабжение. Щит управления. Технические данные аппаратов

ГИПРОКОММУНСТРОЙ г. Москва

Взам.инв.N | Подпись и дата | Инв.N подл.

4

Альбом

Типовой проект 284-3-49.83

Панель	Строка	Надпись	Поз. обозначение	Место надписи	Текст	Кол.	Вид шрифта	Заготовка
		1	HL2	табло	Высокий уровень в баке	1		
		2	HL3	—"—	Низкий уровень в баке	1		
		3	1-HL	табличка	Насос N1 включен	1		
		4	HL1	табло	Резервный насос включен	1		
		5	2-HL	табличка	Насос N2 включен	1		
		6	SB1	—"—	Отключение рабочего насоса	1		
		7	SB3	—"—	Отключение звукового сигнала	1		
		8	SB2	—"—	Включение рабочего насоса	1		
		9	SA	—"—	Выбор рабочего насоса			
					Насос N1 - Откл - Насос N2	1		
		10	SA1	—"—	~220В Ввод питания			
					откл.- вкл.	1		
		11	SF	—"—	Питание ЭРСУ-3 ~220В	1		
				—"—	К	1		
				—"—	К1	1		
				—"—	К2	1		
				—"—	КТ	1		
				—"—	К3	1		
				—"—	К4	1		

Гип	Барсуков	
Нач.отд	Пупков	
Гл.спец	Елагина	
Рук.гр.	Василевич	
Проект.	Тарон	
Провер.	Василевич	

198 | 284-3-49.83 | А-005

Прачечная производительностью 0,5т сухого белья в смену

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

Производственное водоснабжение. Щит управления. Таблица перечня надписей

ГИПРОКОММУНСТРОЙ г. Москва

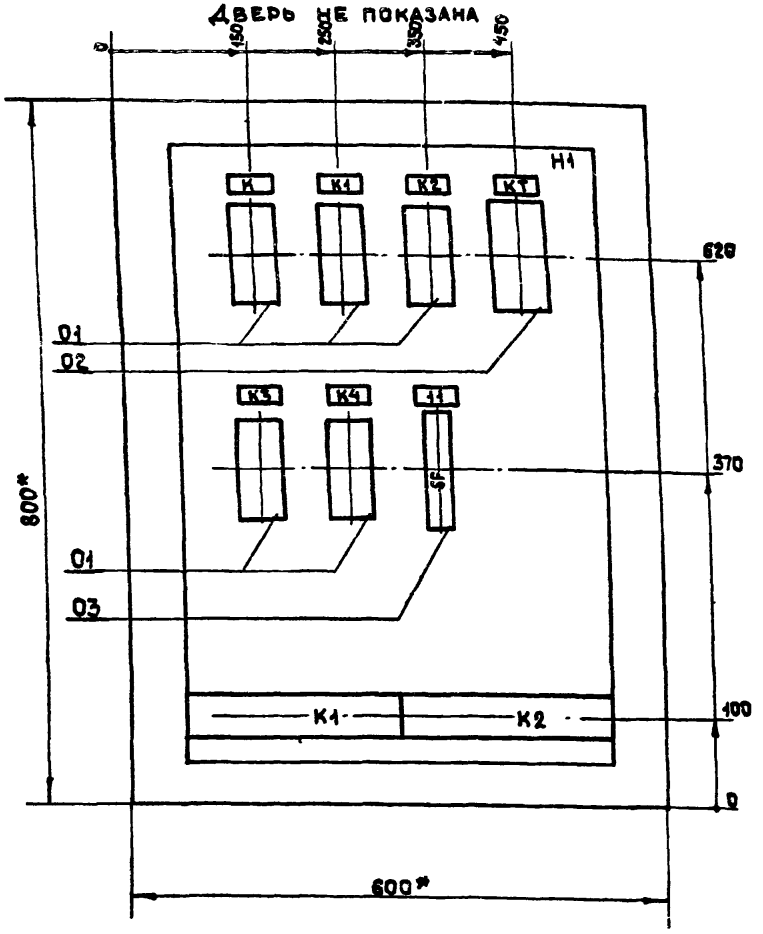
Коп. [illegible]

Взам.инв.N | Подпись и дата | Инв.N подл.

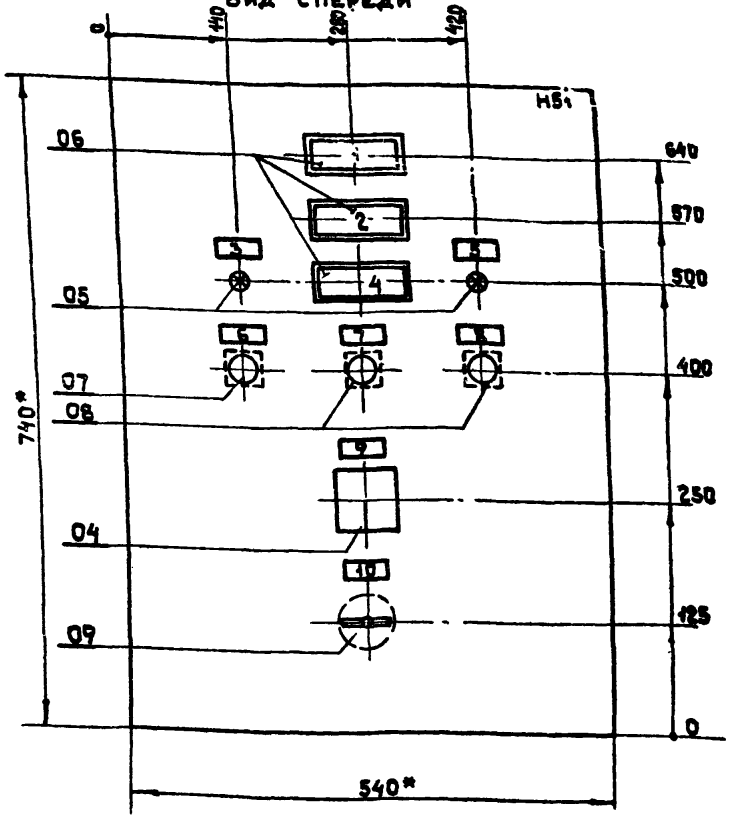
Типовой проект 284-3-49.83 Альбом IV

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Вид спереди
Дверь не показана

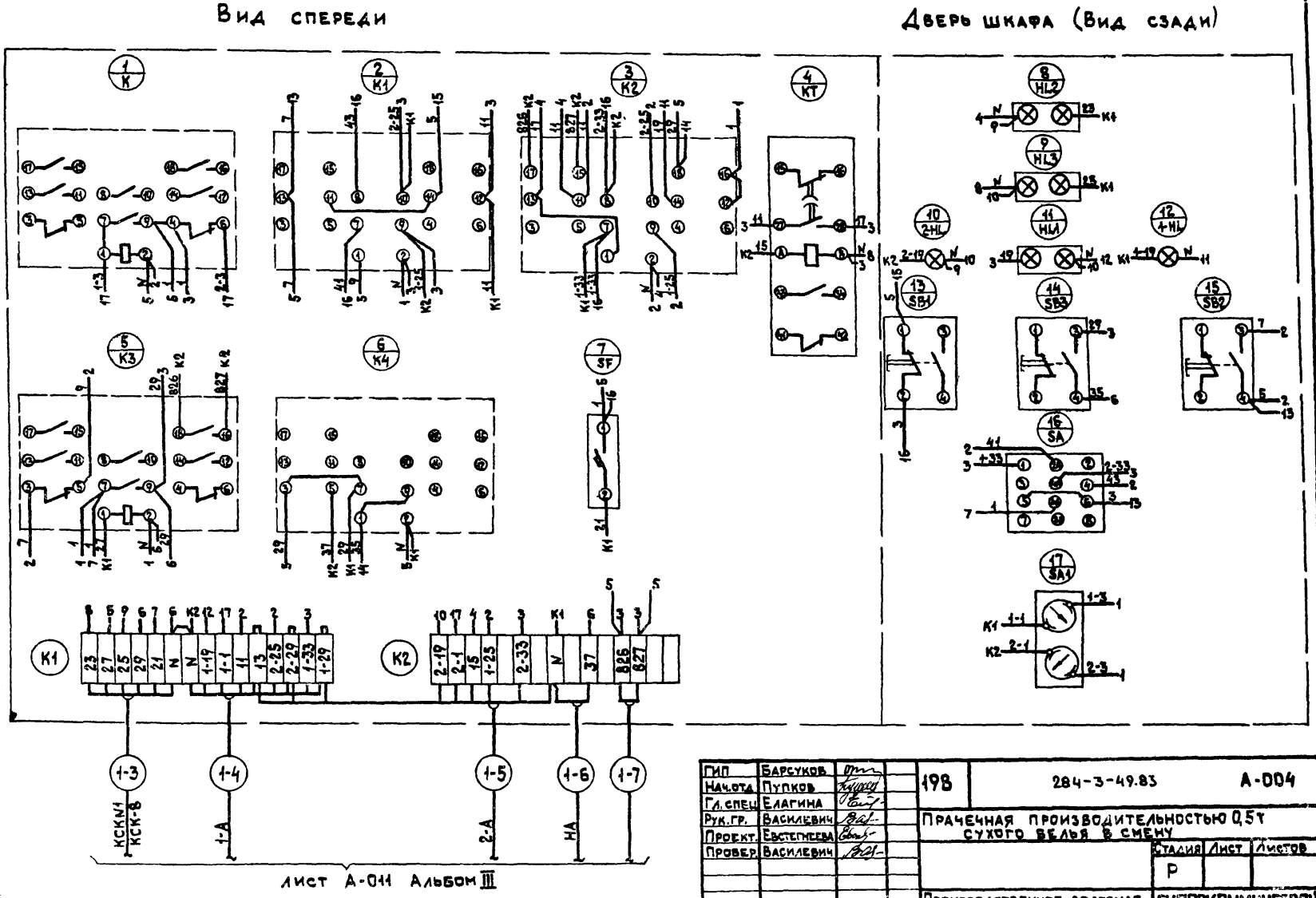


Дверь щита
Вид спереди



1. Щит ЯУЭ-0863 глубина щита 360 мм.
2. По данному чертежу изготовить 2 щита.

ГИП	Барсуков		198	284-3-49.83	А-003
Нач.отд.	Пупков		Прачечная производительностью 0,5т сухого белья в смену		
Гл.спец.	Елагина				
Рук.гр.	Василевич			Стадия	Лист / Листов
Проект.	Тарон			Р	
Провер.	Василевич		Производственное водоснабжение Щит управления. Чертеж общего вида	ГИПРОКОММУНСТРОЙ г. Москва	



ГИП	Барсуков		198	284-3-49.83	А-004
Нач.отд.	Пупков				
Гл.спец.	Елагина		Прачечная производительностью 0,5т сухого белья в смену		
Рук.гр.	Василевич				
Проект.	Евстегнеева			Стадия	Лист	Листов
Провер.	Василевич			Р		
			Производственное водоснабжение. Щит управления Схема соединений	ГИПРОКОММУНСТРОЙ г. Москва	

Коп. 1906

Позиция.	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод - изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма).	Тип, марка оборудования, обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода изготовителя.	Код оборудования, материала.	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1. Щиты и пульты.								
	Щит автоматизации П-1.								
	ОСТ 36.13-76. Завод главмонтажавтоматики.	ЩШМ 1000×600×500 II У41Р30	шт	796			0,021	1	

Гип	Барсуков	[signature]
Нач.отд	Пупков	[signature]
Гл.спец	Елагина	[signature]
Рук.гр	Васильевич	[signature]
Проек.	Тарон	[signature]
Пров	Васильевич	[signature]

284-3-49.83 Л-СО-2

Прачечная производительностью 0,5 т. сухого белья в смену.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

ГИПРОКОММУН...

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма).	Тип, марка, обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Аппаратура и приборы, поставляемые комплектно со щитами и пультами								
	Реле электромагнитное универсальное ~220В 50Гц ТУ16-523.331-78.	РПУ2 366201У3	шт	796			0,0066	8	
	Реле времени программное на ~220В с 3п контактами. Пределы выдержки времени от 15сек. до 9 мин. ТУ16-523.476-78	ВС-10-33	шт.	796			0,0184	1	
	Кнопка управления с 1н.з. и 1н.з. контактами толкатель черного цвета „пуск": исполнение 2 ТУ16-526.407-79.	КЕ011У3	шт	796			0,0008	2	
	То же, толкатель красного цвета „стоп":	КЕ011У3	шт	796			0,0008	3	
	Универсальный переключатель для установки на панели 90×3мм с надписью N 24 на розетке. Рукоятка овальной формы ТУ16-524.074-75.	УП5312-С86	шт	796			0,0022	1	

Альбом IV
Типовой проект 284-3-49.83
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма).	Тип, марка оборудования, обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	То же с надписью №36 на розетке.								
	Рукоятка револьверной формы.	УП53Н-А225	шт	796			0,0022	1	
	Выключатель автоматический переменного тока на 220В. Крепление на панели с передним присоединением проводов. Номинальный ток расцепителя 1А ТУ16.522.110-74	А63-МГ	шт	796			0,00145	1	
	Выключатель пакетный на ~220В, 10А ОСТ 16.0526.004-77.	ПВ-1-10 У31Р30	шт	796			0,0009	1	
	Ступенчатый импульсный прерыватель ~220В ТУ50-58-76.	СИП-01УМ	шт	796			0,018	1	
	Арматура сигнальной лампы с зеленым стеклом ТУ16-535.426-70	АС-220	шт	796			0,00038	2	
	То же, с красным стеклом.	АС-220	шт	796			0,00038	1	

Альбом V

Типовой проект 284-3-49.83

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов (завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма))	Тип, марка оборудования, обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Лампа сигнальная на ~ 220В, 10Вт	Ц220-10	шт	796			0,000Ж	3	
	ГОСТ 5014-77.								
	Балансное реле ~ 220В, 50Гц								
	ТУ25.15-581-73	БР-3	шт	796			0,015	1	

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		Детали		
1		Рейка	2	
2		Рейка	1	
3		Рейка	6	
		Стандартные изделия		
4		Шкаф щита		
		ЩШМ-1000×600-II У41Р30		
		ОСТ36.13-76	1	
		Прочие изделия		
5	1Б	Регулятор температуры		
		РТ-3 ТУ25.02(3У2.574.096)-75Е	1	ТМ4-903-80
		Переключатель универсальный		
		ТУ16.524-074-75		
6	1-SA3	УП5311-А225 с револьверной рукояткой		
		Надпись N36	1	ТМ4-1215-73
7	1-SA2	УП5312-С86 с овальной рукояткой		
		Надпись N24	1	—"—

ГИП	Барсуков		198	284-3-49.83	А-006
Нач.отд.	Пупков				
Гл.спец.	Елагина				
Рук.груп.	Василевич		Прачечная производительностью 0,5т сухого белья в смену		
Проект.	Тарон			Стадия	Лист	Листов
Провер.	Василевич			Р		
			Приточная система П-1. Щит автоматизации. Общий вид	ГИПРОКОММУНСТРОЙ г. Москва	

Альбом

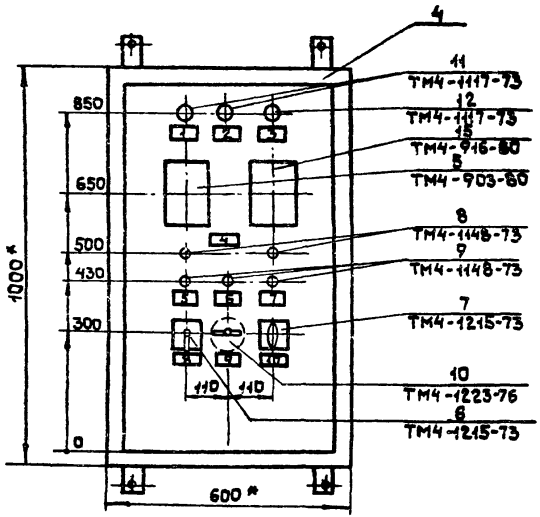
Типовой проект 284-3-49.83

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		Кнопка КЕ011У3 исп.2		
		ТУ16.526.407-79		
8	1-SB1; 1-SB6	Черный „Пуск"	2	ТМ4-1148-73
9	1-SB2; 1-SB7; 1-SB8	Красный „Стоп"	3	—"—
10	1-SA	Выключатель пакетный		
		ПВ2-10 ОСТ160-526.001-77	1	ТМ4-1223-76
		Арматура типа АС-220		
		ТУ16.535.426-70		
11	1-HL; 1-HL1	с зеленым стеклом	2	ТМ4-1147-73
12	1-HL2	с красным стеклом	1	—"—
13	1-K; 1-K1÷1-K7	Реле РПУ-2-36.6201У3 ~220В		
		ТУ16-523.331-78	8	ТМ3-13-77
14	1-KT	Реле времени ВС-10-33		
		~220В ТУ16.523.476-78	1	ТМ3-13-77
15	1-A	Ступенчатый импульсный		
		прерыватель СИП-01УМ~220В	1	ТМ4-916-80
		ТУ50.58-76		
16	1-QF2	Автоматический выключатель		
		А63-МГ~220В Jрасц.=1А;		
		ТУ16 522.110-74	1	ТМ4-1176-73
17	1-K8	Реле балансное		
		БР-3 ~220В ТУ25.15-531-73	1	
18		Упор ТУ36.1751-74	2	
19		Рамка 66×26 ТУ36.1130-74	11	ОН4-347-65
20		Блок зажимов Б310		
		ТУ36.1750-74	10	
		Материалы		
21		Провод 380 ГОСТ6323-79	150м	
		ПВ3 1,0		

Взам.инв.N | Подпись и дата | Инв.N подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	284-3-49.83	А-006	Лист 2

Коп. [illegible] 190[illegible]-09

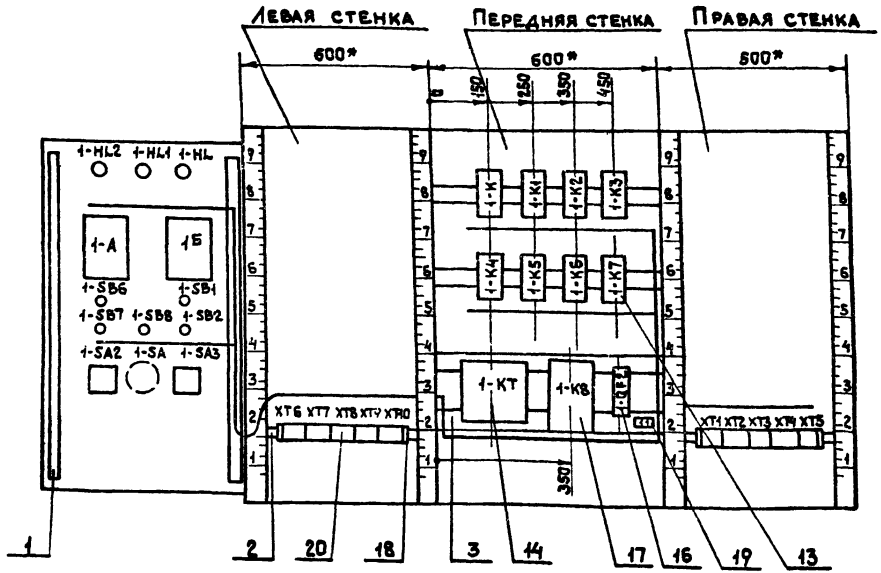


1. * Размеры для справок.
2. Покрытие - вариант 1 ОСТ 36.13-76.
3. Таблицы соединений и подключений выполнены на основании схем А-005; А-006, альбом III.

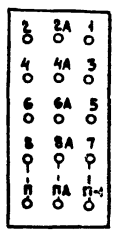
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	284-3-49.83 А-006	Лист 3

Коп. Формат 19060-24

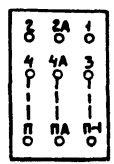
Вид на внутренние плоскости (развернуто)



Универсальный переключатель УП-5312-С86



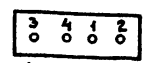
Универсальный переключатель УП5311-А225



Пакетный выключатель ПВ2-10



Ступенчатый импульсный прерыватель СИП-01УМ



Автоматический выключатель АГ3МГ



Изм	Лист	№ Докум.	Подп.	Дата	284-3-49.83 А-006	Лист 4

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

19060-01 КО-элем

Таблица 1

Надписи на табло и в рамках

Продолжение табл. 1

№ надп.	Надпись	Кол
	Рамка 66×26	
1	Нормальная работа	1
2	Включение электронагревателя	1
3	Замораживание калорифера	1
4	Регулирование температуры приточного воздуха	1
5	Управление приточным вентилятором	1
6	Съем аварийного сигнала	1
7	Управление электронагревателем	1
8	Регулирующий клапан на обратном теплоносителе	1
9	зима ⟷ лето	1
10	Выбор управления	1
11	~220В ввод питания	1

№ надп.	Надпись	Кол

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата

А-006 Лист 5

Соединение проводок Таблица 2

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме
N	1-К/2	1-К1/2		
	1-К1/2	1-К2/2		
	1-К2/2	1-К3/2		
	1-К3/2	1-К7/2		
	1-К7/2	1-К6/2		
	1-К6/2	1-К5/2		
	1-К5/2	1-К4/2		
	1-К4/2	1-К8/2		
	1-К8/2	1-КТ/2		
	1-КТ/2	ХТ1/10	ПВ3 1,0	
	ХТ1/10	ХТ7/3		
1-1	1-К1/12	1-К5/14		
1-3	1-К3/14	1-К3/8		п
1-3	1-К3/8	1-К4/14		
1-3	1-К4/14	1-К4/8		п
1-3	1-К4/8	ХТ3/3		
1-5	1-К/14	1-К/8		п
1-5	1-К/8	1-К1/14		
1-5	1-К1/14	1-КТ/3		
1-5	1-КТ/3	ХТ6/1		
1-7	1-К/12	ХТ6/2		

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата

284-3-49.83 А-006 Лист 6

19060-04 Кап.

Продолжение табл.2

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч
1-9	1-К/10	1-КТ/6		
1-9	1-КТ/6	ХТ6/3		
1-11	1-К/1	1-КТ/1		
1-11	1-КТ/1	1-КТ/7		п
1-11	1-КТ/7	1-КТ/9		п
1-13	1-К/16	ХТ3/1		
1-13	1-К/16	ХТ6/4		
1-17	1-К1/10	1-К2/1		
1-17	1-К2/1	ХТ6/5		
1-19	1-К1/1	ХТ2/10		
1-25	1-К4/5	1-К7/11		
1-25	1-К7/11	ХТ2/4		
1-27	1-К4/3	1-К3/1		
1-29	1-К5/12	1-КТ/4		
1-29	1-КТ/4	ХТ3/5		
1-29	1-КТ/4	ХТ6/6		
1-143	1-К3/2	ХТ2/9		
1-35	1-К1/5	1-К1/18		п
1-35	1-К1/18	ХТ3/6		
1-37	1-К1/3	1-К3/5	ПВ3 1,0	
1-37	1-К3/5	ХТ2/3		
1-39	1-К3/3	1-К4/1		
1-43	1-К4/2	ХТ3/2		
1-45	1-К3/12	1-К4/12		
1-45	1-К4/12	ХТ2/6		
1-47	1-К3/10	1-К4/18		
1-47	1-К4/18	ХТ2/7		
1-49	1-К4/10	1-К3/18		
1-49	1-К3/18	ХТ2/8		

Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

Продолжение табл.2

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч
А	1-QF2/1	ХТ4/5		
1-101	1-QF2/2	1-К8/1		
1-101	1-К8/1	1-К2/3		
1-101	1-К2/3	1-К2/8		п
1-101	1-К2/8	1-К2/18		п
1-101	1-К2/18	1-К1/9		
1-101	1-К1/9	1-К/3		
1-101	1-К/3	1-К/4		п
1-101	1-К/4	ХТ6/8		
1-103	1-К2/12	ХТ6/9		
1-119	1-К2/5	1-К5/3		
1-119	1-К5/3	1-К5/13		п
1-121	1-К/5	1-К2/10		
1-121	1-К2/10	ХТ1/4		
1-123	1-К5/1	ХТ1/5		
1-125	1-К2/16	ХТ1/7		
1-127	1-К/6	1-К2/9		
1-129	1-К2/7	1-К5/4		
1-131	1-К5/6	1-К6/12	ПВ3 1,0	
1-131	1-К6/12	1-К6/1		п
1-131	1-К6/1	ХТ6/10		п
1-133	1-К6/14	ХТ7/1		
1-135	1-К1/7	ХТ7/2		
1-135	1-К1/7	ХТ4/3		
1-137	1-К7/1	ХТ4/4		
1-139	1-К1/16	1-К7/5		
1-139	1-К7/5	1-К7/13		п
1-141	1-К7/3	ХТ4/1		
1-151	1-К5/5	ХТ1/9		

Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

19060-09 Коп.

Продолжение табл 2

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.
1-153	1-К5/11	ХТ1/8		
1-155	1-К8/3	ХТ5/1		
1-157	1-К8/5	ХТ5/2		
1-159	1-К8/6	ХТ5/3		
1-159	1-К8/6	1-К8/11		п
1-163	1-К8/8	ХТ5/5	ПВЗ 1,0	п
1-165	1-К8/10	ХТ5/6		
1-161	1-К8/7	ХТ5/4		
1-41	1-К/18	1-К1/8		
1-41	1-К1/8	ХТ3/4		
Земля	Заземляющий зажим щита на передней стенке / ⏚	Рейки для установки аппаратов / ⏚		

Альбом

Типовой проект 284-3-4983

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

Продолжение табл 2

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.
	Дверь			
N	ХТ7/3	ХТ7/4		п
	ХТ7/4	1-HL/2		
	1-HL/2	1-HL1/2		
	1-HL1/2	1-HL2/2		
	1-HL2/2	1-А/2		
	ХТ7/3	1Б/6		
1-5	ХТ6/1	1-SB1/1		
1-5	1-SB1/1	1-SB2/2		
1-7	ХТ6/2	1-SA/C1		
			ПВЗ 1,0	
1-9	ХТ6/3	1-SB1/2		
1-13	ХТ6/4	1-HL/1		
1-17	ХТ6/5	1-SA2/4A		
1-23	1-SB7/1	ХТ3/7		
1-51	1-SB7/2	1-SB6/1		
1-57	1-SB6/2	ХТ3/9		

Альбом IV

Типовой проект 284-3-49.83

Продолжение табл.

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.
1-55	1-HL1/1	XT3/10		
1-101	XT6/8	1-SB8/1		
1-101	1-SB8/1	1-SA2/5		
1-103	XT6/9	1-SA2/2A		
1-105	1-SA2/2	1-A/1		
1-105	1-A/1	1-A/3		п
1-105	1-A/3	$1^{3}/5$		
			ПВЗ 1,0	
1-107	1-SA2/1	1-SA3/2A		
1-109	$1^{5}/12$	1-A/4		
1-111	1-SA3/1	$1^{5}/21$		
1-111	$1^{5}/21$	XT4/6		
1-113	1-SA3/2	$1^{5}/22$		
1-113	$1^{5}/22$	XT4/7		

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

Изм. | Лист | N докум. | Подп. | Дата

А-006 | Лист 11

Альбом

Типовой проект 284-3-49.83

Продолжение табл.

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.
1-115	$1^{5}/28.29$	XT1/2		
1-117	$1^{5}/9,8$	XT1/3		измерительные цепи
1-A	$1^{5}19,20$	XT1/1	ПВЗ 1,0	
1-131	XT6/10	1-HL2/1		
1-133	XT7/1	1-SB8/2		
1-135	XT7/2	1-SA2/6A		
1-41	1-SA2/3	1-SB2/1		п
1-41	1-SB2/1	XT3/4		
1-29	XT6/6	1-SA/11		
Земля	Заземляющий зажим двери/⏚	Заземляющий зажим на передней стенке/⏚		
Земля	Заземляющий зажим двери/⏚	$1^{5}/⏚$		

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

Изм. | Лист | N докум. | Подп. | Дата

284-3-49.83 | А-006 | Лист 12

19060-04 | Коп. [illegible]

Таблица 3

Подключения проводок

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
	1-К			
1-11	1	К	2	N
1-13	16	Ж	18	1-41
1-7	12	Ж	14П	1-5
1-5^{x}	8П	Ж	10	1-9
1-101	3П	Р	5	1-121
1-101^{x}	4П	Р	6	1-127
	1-К1			
1-19	1	К	2	N^{x}
1-5^{x}	14	Ж	12	1-1
1-41	8	Ж	10	1-17
1-35	5П	Р	3	1-37
1-35^{x}	18П	Ж	16	1-139
1-101	9	Ж	7	1-135
	1-К2			
1-17^{x}	1	К	2	N^{x}
1-101^{x}	14П	Ж	12	1-103
1-101^{x}	3П	Р	5	1-119
1-101^{x}	8П	Ж	10	1-121
1-101^{x}	18П	Ж	16	1-125
1-127	9	Ж	7	1-129
	1-К3			
1-27	1	К	2	1-143
1-33	14П	Ж	12	1-45
1-33^{x}	8П	Ж	10	1-47

Продолжение табл.3

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
1-49	18	Ж	16	N^{x}
1-37	5	Р	3	1-39
	1-К4			
1-39	1	К	2	1-43
1-25	5	Р	3	1-27
1-33^{x}	14П	Ж	12	1-45
1-33^{x}	8П	Ж	10	1-49
1-47	18	Ж	16	N^{x}
	1-К5			
1-123	1	К	2	N^{x}
1-119	3П	Р	5	1-151
1-119^{x}	13П	Ж	11	1-153
1-129	4	Р	6	1-131
1-1	14	Ж	12	1-29
	1-К6			
1-131^{x}	1	К	2	N^{x}
1-133	14	Ж	12	1-131
	1-К7			
1-137	1	К	2	N^{x}
1-139	13П	Ж	11	1-25
1-139	5П	Р	3	1-141

Типовой проект

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

Изм. | Лист | N докум. | Подп. | Дата

А-006 Лист 13

Альбом

Типовой проект 284-3-49.83

Продолжение табл.3

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
	1-КТ			
1-11	9П	К	10П	N^{x}
1-11	1П		2П	N
1-11^{x}	7П	Р	6	1-9
1-5	3	Ж	4	1-29
	1-К8			
1-101	1		2	N^{x}
1-155	3			
1-157	5			
1-159	6П			
1-159	11П			
1-163	8П			
1-163	9П			
1-161	10			
	1QF2			
А	1		2	1-101^{x}

Продолжение табл.3

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
	ХТ1			
1^{А}	1			
1-115	2			
1-117	3			
1-121	4			
1-123	5			
1-123	6			
1-125	7			
1-153	8			
1-151	9			
N	10			
	ХТ2			
N	1П			
N	2П			
1-37	3			
1-25	4			
1-31	5			
1-45	6			
1-47	7			
1-49	8			
1-143	9			
1-19	10			

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

Изм. | Лист | N докум. | Подп. | Дата

284-3-49.83 А-006 Лист 14

19060-04 Коп. [illegible]

Альбом Ш

Типовой проект 284-3-49.83

Таблица 3

Подключения проводок

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
	XT3			
1-13	1			
1-43	2			
1-3	3			
1-41	4			
1-29	5			
1-35	6			
1-23	7			
1-51	8			
1-57	9			
1-55	10			
	XT4			
1-141	1			
1-135	3			
1-137	4			
A	5			
1-111	6			
1-113	7			

Продолжение табл.3

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
	XT5			
1-155	1			
1-157	2			
1-159	3			
1-161	4			
1-163	5			
N	7			
	XT6			
1-5	1			
1-7	2			
1-9	3			
1-13	4			
1-17	5			
1-29	6			
1-101	8			
1-103	9			
1-131	10			
	XT7			
1-133	1			
1-135	2			
N	3П			
N	4П			

Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Изм. Лист N докум. Подп. Дата

А-006 Лист 15

Продолжение табл.3

Проводник	Вывод	Вид контактов	Вывод	Проводник
	1-HL			
1-13	1		2	N^x
	1-HL1			
1-55	1		2	N^x
	1-HL2			
1-131	1		2	N^x
	1-A			
1-105	1П		2	N^x
1-105[x]	3П		4	1-109
	1[6]			
1-105	5		6	N^x
1-111	21		12П	1-109
1-113	22		13П	1-109
1-117	9,8			
1-115	28,29			
1-A	19,20			
	1-SB6			
1-51	1		2	1-57
	1-SB7			
1-23	3		4	1-57

Продолжение табл.3

Проводник	Вывод	Вид контактов	Вывод	Проводник
	1-SB1			
1-5	1		2	1-9
	1-SB8			
1-101	3		4	1-133
	1-SB2			
1-41	3		4	1-5
	1-SA2			
1-107	1		2A	1-103
1-105[x]	2			
1-41	3		4A	1-17
1-101	5		6A	1-135
	1-SA			
1-7	C1		Л1	1-29
	1-SA3			
1-111	1		2A	1-107
1-113	2			

Альбом

Типовой проект 284-3-49.83

Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Изм. Лист N докум. Подп. Дата

284-3-49.83 А-006 Лист 16

19060-04

gost.e-ecolog.ru